	f Claims	

Application No.	Applicant(s)	
09/909,530	HUMPHREYS ET AL.	
Examiner	Art Unit	

Thomas E Shortledge

2654

1	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
o	Objected

		Щ.					J		L_	<u> </u>
Cla	ım	<u> </u>	. –			Date	<u>e</u>			Щ
Final	Original	1/6/05								
	1	1	\vdash		-		╁╾	┢╾	┢	Н
	2	È	-	 	-		╁	┢	⊢	Н
	3	P	-	_	_	H	-	1	H	H
	4	Η-	-	_			┢	┢	-	Н
	5	Н	\vdash	Н	┢	-	┢	╁╾	┢	Н
	6	H	\vdash	┢─			┢╌	┢	┢	H
	1 2 3 4 5 6	Н.	\vdash					-		\vdash
	8	٧	_		T	 	\vdash	H		H
	8	V		Т	\vdash	\vdash	\vdash		 	Н
	10	0		m		Ι	1	Т	Т	Н
	11	400				1		T	┢	
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	1		Г			Ι	1	1	П
	13	A	\vdash				T	1	!	
	14	1							Г	П
	15	П							Г	П
	16	П				Γ				П
	17	1				П		Г		П
	18	١.				Г				
	19	₹				Г				П
	20	7				Π				П
	21	0							Г	
	22	0						П		
	23									
	24	A								
	25	Ľ								
	26	L	L_			<u> </u>		<u> </u>	L	Ш
	27	L	L		L_	L	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
	28	1	_		L	L		_	_	Ш
	29	¥			ļ	_	_	<u> </u>	_	Ш
	_30	0	_		_	_		_	L_	Ш
	31	0			_		<u> </u>	_	_	Ш
	32 33	0	_		<u> </u>	<u> </u>	_			Ш
Ь	33	Щ.	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
 	34	⊢	<u> </u>	H	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
\vdash	35	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	├-	\vdash	⊢	Щ
	36	H	L	<u> </u>	L	\vdash	⊢	├	├-	Щ
$\vdash \vdash \vdash$	37	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	├—	 	\vdash	├-	$\vdash \vdash$
$\vdash \vdash \vdash$	38 39	\vdash	H	\vdash	<u> </u>	⊢	\vdash	 	⊢	Н
\vdash	39	\vdash	\vdash	H	<u> </u>	-	⊢	\vdash	├─	Н
 	40 41	\vdash	H	-	—	\vdash	-	\vdash	⊢	Н
\vdash	41	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	H		Н
 	43	\vdash	-		_	\vdash		H	\vdash	Н
$\vdash \dashv$	44	\vdash	\vdash			├-	\vdash	\vdash	┝	Н
$\vdash \vdash$	45	\vdash	- -	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	H
\vdash	46	\vdash	 		 	├	\vdash		-	Н
$\vdash \vdash$	47	\vdash	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H
$\vdash \dashv$	48	\vdash	H			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
┝	49	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
Н	50	\vdash	-	-	<u> </u>	-	 - 	\vdash	\vdash	Н
	JU				L	l .			1 .	

CI	aim	Date								
					Г					
Final	ië				l		i			
i I	Original			ĺ						
		_	╙		L_	_	oxdot	_		L
	51		┖		L_			L		
<u> </u>	52 53		L.	_	_			$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	
	53		L	_	<u> </u>	L		<u> </u>		
	54 55	L.	_	_	<u> </u>			_		L_
<u> </u>	55	_	L	<u> </u>	L	Ш		L_	_	
	56	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	L.	
	57	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	L	_
	58	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_		
<u> </u>	59		Ļ	L	<u> </u>			L		<u> </u>
	60	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>		_	_		
	61		L.	_	<u> </u>			_	Ш	
	62	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	63	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	ldash	ļ	_
<u> </u>	64	<u> </u>	╙	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	L	L_
	65	<u> </u>	┞—	↓ _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L
<u> </u>	66	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	\vdash	_	<u> </u>	
ļ	67	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>			_		_
L	68	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		L	<u> </u>		
	69	_	L		<u> </u>			L_		_
<u> </u>	70	<u> </u>	_	_	_	L				
<u> </u>	71	_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	_			
	72		╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L.		_
-	73		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L		<u> </u>
	74			_	<u> </u>	H	_	<u> </u>	\vdash	_
	75	┢	⊢	<u> </u>	-			<u> </u>	_	_
-	76 77		-	├	⊢	-	\vdash	\vdash	-	-
-	78	-		 	⊢	H	├	-		
-	79		-	├	⊢	-	┝	-	-	_
	80	-	-		\vdash	Н	H	┝	\vdash	_
	81	_	┝	┢	-			-		
	82		\vdash	├─	\vdash	\vdash	┝	┝	-	_
-	83	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├─	H		-
-	84	-	├	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	
-	85	├-	\vdash	┢	\vdash	-	-			
-	86	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	 	\vdash		-
	87	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash			
	88	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	-	Н	\vdash
-	89	┢	┢						-	_
-	90	<u> </u>	 				-	-	H	
	91		\vdash						-	
	92		\vdash	П		-	\vdash	Н	Н	
	93		T							П
	94		Т	П			\vdash	_	H	
	95						П			
	96									
	97	П							П	
	98	Ĺ								
	99									

CI	aim	Data									
Ci		Date									
Final	Original										
	101 102										
	102		L_				<u> </u>	<u>_</u>	_		
	103	<u> </u>			_	_	_	_	<u>L</u>	Щ	
	104	<u> </u>	-	<u> </u>	┡	_	_	L	<u> </u>	Ш	
	105	_	_	<u> </u>	<u> </u>	-	 	<u> </u>	⊢	Ш	
	106 107	<u> </u>	-	_	_	├	┝	┝	┝	Н	
	108	\vdash		┢	┢	├	┢	┢	-	Н	
	109	一	_	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		Н	
	110	\vdash				-		Г	Т	П	
	111										
	112 113	匚									
	113	<u> </u>	L_	_	_	L.	_	L	$oxed{oxed}$	Ш	
	114 115	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	L	_	_	\vdash	Щ	
	115	<u> </u>	_	-	<u> </u>	-	┡	<u> </u>	L	Н	
	116	 	_		├	_	H	-	┝	Н	
	117 118	-	-	┢	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	H	
	119	┢┈	-	┢	\vdash	-	\vdash	-	_	\vdash	
	120	\vdash		H	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash	
	121	Г			Ι-		Г				
	120 121 122										
	123										
	124		L	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>	$oxed{oxed}$	
	123 124 125 126 127	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ	
	120	⊢		_	├	H	\vdash	-	_	H	
	128	├─		\vdash	-	\vdash		_	┢	H	
	129		-	\vdash	┢	H	\vdash	-	\vdash	H	
	128 129 130				-		\vdash	\vdash	┢	H	
	131			Г			T				
	132										
	133 134										
1	134		_	_	_		\vdash	<u> </u>	\Box	Ш	
	135	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	┞	<u> </u>	\vdash	Ш	
	136 137	_	⊢	├—	<u> </u>	\vdash		_	-	Н	
	137		 	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	
	139	Η,	_	├-	\vdash	H	-	-	⊢	\vdash	
	140		\vdash	\vdash	\vdash	H			-	H	
	141		_		\vdash		Г		\vdash	Н	
	142										
	143										
	144			_	<u> </u>	Ц				Ш	
	145	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	\sqcup				
	146	\vdash	L	<u> </u>	<u> </u>	Н	<u> </u>		L	\vdash	
	147 148	\vdash		⊢	⊢	H	-		\vdash	Н	
	149	\vdash	_	\vdash	-	-		-	\vdash	Н	
	150	Н	Η-	\vdash	\vdash	H	-	H	\vdash	H	